Goltec Certyfikowany Czujnik 2w1 wycieku gazu ziemnego i tlenku węgla (czadu) | detektor CH4 | CO | NG | Tuya | Wi-Fi | alarm 85dB | LED

Kod produktu: 52654



Półprzewodnikowy czujnik gazu (CH4) i czadu (CO) o wysokiej dokładności i trwałości, dzięki sensorowi szybko wykrywa obecność niebezpiecznych stężeń gazów palnych oraz tlenku węgla, uruchamiając głośny alarm dźwiękowy i świetlny.
- Uruchamia sygnalizację alarmową już przy stężeniu gazu ziemnego 7% DGW 3% DGW (metan),
- Zgodność z normami: EN : 50291-1:2018, EN 50194-1:2023, RED 2014/53/UE,
- Wi-fi, dedykowana aplikacja Tuya,
- Prosty sposób montażu i obsługi,
- Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego.

NATYCHMIASTOWE OSTRZEŻENIE O NIEBEZPIECZEŃSTWIE - PODWÓJNY SYSTEM DETEKCJI I ALARMU



Wczesne wykrywanie wycieku gazu ziemnego (CH4 – metan)
Czujnik stale monitoruje obecność gazu ziemnego (CH4 – metan) w pomieszczeniu. **W przypadku wykrycia wycieku z instalacji gazowej, kuchenki lub kotła gazowego urządzenie natychmiast reaguje, ostrzegając o potencjalnym ryzyku wybuchu** . Po przekroczeniu bezpiecznego poziomu stężenia uruchamiany jest głośny alarm dźwiękowy o natężeniu 85 dB oraz sygnalizacja świetlna LED, które informują domowników o zagrożeniu i pozwalają szybko podjąć odpowiednie działania.
Ochrona przed tlenkiem węgla (CO – czad)
Czujnik wyposażony jest również w **sensor wykrywający tlenek węgla (CO – czad) – bezbarwny i bezwonny gaz powstający podczas nieprawidłowego spalania paliw w piecach, kominkach czy kotłach.** Dzięki łączności Wi-Fi i integracji z aplikacją **Tuya Smart / Smart Life otrzymasz natychmiastowe powiadomienie na smartfon.**

PODWÓJNE OSTRZEŻENIE: ALARM 85 DB + POWIADOMIENIE W APLIKACJI TUYA



Zdalne powiadomienia dzięki modułowi Wi-Fi i aplikacji Tuya lub Smart life
Prosta konfiguracja przez Wi-Fi 2.4 GHz – współpraca z aplikacją Tuya Smart / Smart Life . Łączność Wi-Fi pozwala na otrzymywanie natychmiastowych powiadomień push na smartfon, sprawdzanie statusu urządzenia w czasie rzeczywistym oraz integrację z systemem smart home. Nawet gdy nie ma Cię w domu, masz pełną kontrolę nad bezpieczeństwem swojej przestrzeni. Informację o stanie połączenia i ewentualnych nieprawidłowościach możesz w każdej chwili sprawdzić na swoim urządzeniu.
Certyfikowana zgodność z normą EN 50291-1:2018, EN 50194-1:2023, RED 2014/53/UE

- **Półprzewodnikowy sensor (CH4) –** wysoka dokładność i trwałość nawet do 5 lat
- **Elektrochemiczny sensor (CO) -** wysoka dokładność i trwałość nawet do 3 lat
- **Autodiagnostyka –** stała kontrola sensora i obwodów wewnętrznych
- **Sygnalizacja usterek –** żółta dioda LED ostrzega o nieprawidłowej pracy
- **Przycisk TEST –** łatwa kontrola sprawności
- **Aktywacja już przy 7% DGW 3% stężenia gazu ziemnego**
- Natychmiastowe ostrzeżenie o niebezpieczeństwie **- alarm dźwiękowy 85 dB + alarm świetlny LED**
- **Certyfikowana zgodność z normą EN 50291-1:2018, EN50194-1:2023, RED 2014/53/UE**
- Myśl przyszłościowo **– od 2030 roku czujniki będą obowiązkowe w budynkach mieszkalnych**. Już dziś możesz zadbać o bezpieczeństwo swojej rodziny i uniknąć stresu w przyszłości.

TECHNOLOGIA, KTÓRA CHRONI TWOICH BLISKICH







Bezpieczeństwo dla dzieci i osób starszych

Gaz ziemny (CH4) oraz tlenek węgla (CO) są szczególnie niebezpieczne dla dzieci, osób starszych oraz osób o obniżonej odporności, ponieważ nawet niewielkie stężenia mogą szybko doprowadzić do zatrucia. **Dzięki ciągłemu monitorowaniu powietrza czujnik wykrywa zagrożenie na wczesnym etapie i natychmiast uruchamia głośny alarm 85 dB oraz sygnalizację LED, ostrzegając domowników o niebezpieczeństwie. Dodatkowo powiadomienie w aplikacji mobilnej pozwala szybko zareagować i zadbać o bezpieczeństwo najbliższych.**

KONTROLA I PEWNOŚĆ DZIAŁANIA – ZAWSZE WTEDY, KIEDY JEST POTRZEBNY





Prosty montaż w kilku krokach,

Nie potrzebujesz specjalnych narzędzi ani fachowej pomocy. **Montaż jest szybki, intuicyjny i możesz go wykonać samodzielnie. Instalacja nie ingeruje w instalację gazową ani elektryczną.**

- Przykręć płytkę montażową do ściany w odpowiednim miejscu (np. w kuchni, kotłowni lub garażu),
- Nałóż urządzenie na zaczepy i zablokuj je w prowadnicach,
- Podłącz przewód do gniazdka 220 – 240V AC,
- Czujnik od razu rozpocznie pracę i monitoruje powietrze w Twoim domu.

Możliwość samodzielnego przetestowania działania dzięki przyciskowi TEST **Urządzenie zostało wyposażone w przycisk TEST, który pozwala w prosty sposób sprawdzić jego sprawność:**

- Jednym kliknięciem uruchamiasz alarm próbny,
- Upewniasz się, że dźwięk i światło działają prawidłowo,
- **Masz gwarancję, że czujnik zareaguje w razie realnego zagrożenia.**

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ



Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Każdy z oferowanych przez nas czujników objęty jest obowiązującą od dnia zakupu.

24 miesięczną gwarancją

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Typ	2w1 Półprzewodnikowy (CH4), elektrochemiczny (CO)
Napięcie robocze	AC 220V - 240V
Częstotliwość	50Hz - 60Hz
Alarm dźwiękowy	Tak; próg alarmu: 7%LEL 3%LEL(CH4) / 70 30ppm(CO)
Zasięg	~3m
Komunikacja	Aplikacja TUYA
Głośność	85dB
Zasilanie	AC 220 – 240V 50/60Hz
Wbudowana bateria	Nie
Wyświetlacz	Brak
Montaż	Instalację wykonać zgodnie z instrukcją przez osobę kompetentną i z uwzględnieniem lokalnych przepisów. Długość kabla: 1.5m
Zastosowanie	Kuchnie z kuchenkami gazowymi Kotłownie z piecami na gaz ziemny Pomieszczenia wyposażone w urządzenia gazowe
Informacje dodatkowe	Progi działania sensora (tlenek węgla): zgodnie z PN-EN 50291-1:2018 ▪ 50 ppm – alarm po 60–90 min ▪ 100 ppm – alarm po 10–40 min ▪ 300 ppm – alarm 3 min Żywotność sensora : Półprzewodnikowy : 5 lat Elektrochemiczny : 3 lata
Uwagi	Ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa: „Niniejsze urządzenie jest zaprojektowane do ochrony ludzi przed poważnymi skutkami ekspozycji na tlenek węgla. Nie jest ono jednak w stanie w pełni chronić osób o specjalnych problemach zdrowotnych. W razie wątpliwości skontaktuj się z lekarzem".
Pozostałe parametry	
Kolor	Biały
Materiał	ABS
Temperatura pracy	-10 40
Wymiary (G/D x Sz x W)	105 x 77 x 33 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x Czujnik 1 x Instrukcja obsługi 1 x Karta gwarancji 1 x Zestaw śrubek
Głębokość / Długość opakowania [mm]	130
Szerokość opakowania [mm]	115
Wysokość opakowania [mm]	40
Waga netto [kg]	0.181
Waga brutto [kg]	0.217
Certyfikat	CE, Zgodność z normami EN50194-1:2023 oraz EN 50291-1:2018 (ICR Polska), RED 2014/53/EU
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878526546